Ind	~~	~£	\sim 1		
ına	ex.	OΤ	(<i>. i</i> .	ain	15



Application/Control No.

10/797,527 Examiner

YOSHIDA ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Greg Blankenship

3612

Rejected X **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

Cla	aim	_	,	_		Dat	<u>e_</u>]	Cla	im	Date						
Final	Original	4/14/06										Final	Original							
	1	x			Г		Т			Г	1		51	Т	Г	Ħ	Т	1	\vdash	Ť
	2				Ī			Г	Т	T	1		52	T		†	T	t	\vdash	Ť
	3	×	П	_	I^-			T	T		1		53	T		t			✝	t
	4	x	Π								1		54	T	Т	\vdash	T	T	\vdash	t
	5	х	П	Г							1		55	Г		1	Т	Т	Т	t
	6	x		Г			Γ		Π		1		56	İ						T
	7	х							Π	Π	1		57							T
	8	х]		58				Π	П	Г	T
	9	х									1		59						Π	T
	10	х						Π	Π]		60			Т	П		Π	T
	11	х]		61							T
	12			L									62							Τ
	13	L]		63							Γ
$oxed{oxed}$	14]		64							Γ
	15	_	L_			_]		65							Γ
	16						L		L]		66						Π	Γ
	17	L		_			L						67							Ι
	18												68						Π	Γ
	19												69							Г
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	20												70				П			Γ
	21	<u> </u>]		71							Γ
	22												72							Γ
	23					<u> </u>				_			73							Γ
	24												74							Γ
	25	_						L		_]		75			Ĺ				Γ
	26						L		L	匚			76							
	27	_					_			<u> </u>			77	$oxed{oxed}$		_				L
	28	ᆫ					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		_	_			78	匚		L	乚			
	29	_			_	_	_	匚	_	_			79			L		L		L
	30				<u> </u>	_	_	_	_				80			L		_	乚	L
	31	_			<u> </u>	L.,	L		_	_			81							L
	32	х	Щ		_	_	<u> </u>		_				82		Ь.				匚	L
\vdash	33	х			_	ļ	_		<u> </u>				83		_				L	L
	34	x	Щ	_			<u> </u>	_	_				84	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$			L	<u> </u>	L.	L
	35				_	_	_	<u> </u>					85	_	_		<u> </u>		_	L
	36	_	Ш			_	ļ			<u> </u>		-	86	_			_	<u> </u>	_	Ļ
-	37				_	-	<u> </u>	_	_	_			87	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	L
	38	<u> </u>				_	<u> </u>		<u> </u>	L		-	88	L			_	_	<u> </u>	Ļ
-	39	L		_	_	_	<u> </u>	_					89		_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
\vdash	40					_		_	_				90	H	_	_	ļ	<u> </u>		L
\vdash	41 42	Н	\dashv				_	⊢		-			91				_	\vdash		┡
	43		-			_		\vdash	\vdash				92	\vdash	_			⊢	 	┝
	43	\vdash	\vdash			<u> </u>	-	_	<u> </u>	\vdash			93	\vdash			<u> </u>	⊢	⊢	Ͱ
	44	\vdash	-		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>		\vdash	94 95	\vdash	_		<u> </u>	\vdash	⊢	╀
\vdash	46	Н	-		_	-	-	\vdash	-	\vdash		-	95 96	\vdash			<u> </u>	\vdash	\vdash	⊦
\vdash	47	Н	\dashv	_	-	_	<u> — </u>	-	\vdash	<u> </u>			96	\vdash			_	 	 	⊦
 	48	\vdash	-	_	-			Н	\vdash	—			98	\vdash	-	-	-	├—	-	H
$\vdash \vdash \vdash$	49	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash			99	\vdash	\vdash	-	Ι	 	\vdash	H
\vdash	50	Н	\dashv	-	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-			100	\vdash	_	-	-	\vdash	\vdash	H
لــــا	JU	L			ш		Ц.	ш	L	L			100		لـــا		L		L	L

Cla	aim					Dat	e			
		Г	Γ		Π	Γ	Π	Г		1
Final	Original									
	51						T	T	\vdash	T
	52		Γ	Т			_			П
	52 53	П		Т			Π	П	Τ	Τ
	54	Π	Γ			Γ		П		Ī
	55	П		Π						Г
	56									Г
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62			_	<u>L</u>					
	63					L				
	64					L	L			
	65									
	66				_					
	67						_	L		
	68									
	69			<u> </u>	乚		L			_
	70			<u> </u>	L	L				
	71		L		L	_				
	72	L		L						
	73	_			L	匚				
	74		_	L.	_	L	_	匚	匚	<u></u>
	75	_		<u> </u>	_	_				L
	76	_	<u> </u>	<u> </u>		_	L	lacksquare	<u> </u>	_
	77	_	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	78	_	<u> </u>	_	L	_		_	<u> </u>	_
	79		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	80		-	Ь.		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	81	_		_			 	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	82		<u> </u>				L	_	_	_
	83		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	_
 	84	<u> </u>	├	_		_	-		_	<u> </u>
	85		⊢	-	⊢				<u> </u>	<u> </u>
\vdash	86	_	_	⊢		-	_	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	87 88		⊢	-	<u> </u>		┝	<u> </u>	-	-
\vdash	89	_	-	-	-	<u> </u>	├-	├	⊢	-
\vdash	90		-	⊢	-	\vdash	-	H	⊢	
$\vdash \vdash$	91	_	-	⊢	-		├		H	-
	92		⊢	\vdash	H	\vdash			_	-
$\vdash\vdash\vdash$	93	—	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	
$\vdash \vdash$	94	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash
$\vdash \vdash \vdash$	95	-	-	-	Н	\vdash	\vdash	Η-		├-
\vdash	96	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
 	97		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	
$\vdash\vdash\vdash$	98			\vdash	-	-	-	-	-	-
\vdash	99		\vdash	-						
\vdash	100	_	_	\vdash	-	-	\vdash		\vdash	-

Claim		Date										
Final	Original											
	101 102											
	102		乚	_				L		Ш		
	103		<u> </u>									
	104				L	L	L	L	L			
	105											
	106					_						
	107 108		<u></u>	<u></u>	L	L			_			
	108		<u> </u>	<u> </u>	_							
	109		_	╙	L	L	匚					
	110		<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	_	<u> </u>			
	111		<u> </u>			ᆫ	L	<u> </u>	_	_		
	112 113	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	113			<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqsubseteq						
	115 116	_			_	_		_				
	116	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	117		_	_	<u> </u>	_		_		Ш		
	118		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	119		-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	Н		
	120		<u> </u>	<u> </u>		├—	<u> </u>	\vdash	_			
	120 121 122		-	\vdash	_	-	-	H	├	Н		
	122		\vdash	-		├	-	⊢	-	-		
	124		Н	H	┝		⊢	H	-	\vdash		
	123 124 125					├	├	\vdash		Н		
	126			-		\vdash	\vdash	\vdash	-			
	126 127	_			_	\vdash		\vdash		Н		
-	128		_					\vdash				
	128 129											
	130											
	131											
	132											
	133											
	134 135											
	135											
	136		L			L	Щ	_		Ш		
	137					Щ	L_			Щ		
	138		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
	139	_	-	_		\vdash	_		<u> </u>	Ш		
	140 141		\vdash			-	-	<u> </u>	\vdash	Н		
	141	_	Н	\vdash		\vdash	\vdash	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	143	-	Н	\vdash				_		Н		
	144	-	\vdash	\vdash	_		\vdash	_	_	\dashv		
	145	-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	۲.	\dashv		
	146	\dashv	-	-			-	-	H	\dashv		
	147	\dashv	\vdash	\vdash	_		H	\vdash	H	\dashv		
-	148	\dashv	\dashv		_	\vdash	-	\vdash	Н			
$\neg \neg$	149	_	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv		
	150	\dashv	\vdash	\vdash					\vdash	\dashv		
	لتت			-		$\overline{}$		$\overline{}$				